

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

Rec'd PCT/PTO 04 OCT 2004



10/510089

(43) 国際公開日
2004 年 8 月 19 日 (19.08.2004)

PCT

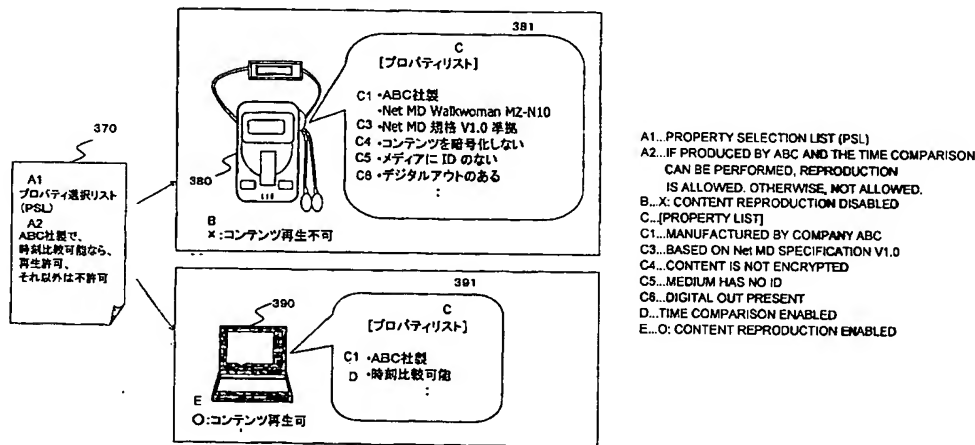
(10) 国際公開番号
WO 2004/070613 A1

- (51) 国際特許分類: G06F 12/14, 12/00, 15/00, 17/60, G10K 15/02, H04L 9/08
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/000953
- (22) 国際出願日: 2004 年 1 月 30 日 (30.01.2004)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2003-027873 2003 年 2 月 5 日 (05.02.2003) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 35 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 海老原 宗毅 (EBIHARA, Munetake) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 35 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 久野 浩 (KUNO, Hiroshi) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 35 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 巻島 秀一 (MAKISHIMA, Shuichi) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 35 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 宮田 正昭, 外 (MIYATA, Masaaki et al.); 〒1040041 東京都中央区新富一丁目 1 番 7 号 銀座ティーケビル 澤田・宮田・山田特許事務所 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,

[続葉有]

(54) Title: INFORMATION PROCESSING DEVICE, LICENSE INFORMATION RECORDING MEDIUM, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND COMPUTER PROGRAM

(54) 発明の名称: 情報処理装置、ライセンス情報記録媒体、および情報処理方法、並びにコンピュータ・プログラム



(57) Abstract: There is provided an improved content use enabled/disabled judgment processing according to content use condition information. The content use enabled/disabled judgment processing in a user device performs correlation between a property selection list as the content use condition information and a property list as the user device attribute information. Judgment is made whether corresponding data on the property definition data in the property selection list exists in the property list. Moreover, the content use enabled/disabled judgment is made according to the decision processing sequence of the subsequent step to be executed according to the processing setting code accompanying the property definition data. With this configuration, even if addition of new property definition data occurs, the user device can accurately judge whether the content use is enabled or disabled only by performing correlation with the property list and executing the processing based on the processing setting code.

(57) 要約: コンテンツ利用条件情報に基づくコンテンツ利用可否判定処理の改善された構成を提供する。ユーザデバイスにおけるコンテンツ利用可否判定処理において、コンテンツ利用条件情報としてのプロパティ選択リストと、ユーザデバイス属性情報であるプロパティリストとの照合処理を行う。プロパティ選択リスト内のプロパティ定義データの対応データがプロパティリスト内に存在するか否かの判定処理と、プロパティ定義データに付随する処理設定コードに基づく次実行ステップの決定処理シーケンスに従って、コンテンツ利用可否判定処理を実行する。本構成により、新たなプロパティ定義データの追加が発生してもユーザデバイスは、プロパティリストとの照合および処理設定コードに基づく処理を

[続葉有]

WO 2004/070613 A1

ABSTRACT

The present invention provides an improved arrangement for a content use eligibility determination process based on content usage condition information. In the content use
5 eligibility determination process, a user device performs a checking process of checking a property selection list as the content usage condition information against a property list as user device attribute information. The user device performs a determination process of determining whether data
10 corresponding to property definition data in the property selection list is present in the property list, and performs a content use eligibility determination process in accordance with a decision process sequence of a next process step based on a process setting code accompanying
15 the property definition data. With this arrangement, even if the addition of new property definition data occurs, the user device performs precise content use eligibility determination of a content by simply performing a checking process against the property list and a process based on the
20 process setting code.